

RENAULT

EG - UEBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG GUELTIG FUER VOLLSTAENDIGE FAHRZEUGE N1

Der Unterzeichner Hubertus BELLONI

bestaetigt hiermit, dass das Fahrzeug :

0.1. Fabrikmarke :RENAULT
0.2. Typ :FW
 Variante :FWOZ
 Version :FWOZHC
0.2.1. Handelsname(n) :KANGOO EXPRESS Z.E.
0.4. Fahrzeugklasse :N1

0.5. Name und Anschrift des Herstellers des Basisfahrzeugs :RENAULT s.a.s.
13-15, Quai Alphonse Le Gallo
92100 Boulogne-Billancourt
France

0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder :Fabrikschild in dem Tuerraahmen der rechten Tuer unter dem Schliessblech

Anbringungsstelle der Fahrzeug Identifizierungsnummer auf dem Fahrgestell :Auf den Motortraeger rechts eingeschlagen

0.9. Name und Anschrift des Bevollmaechtigten des Herstellers :-

0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer :VF1FW0ZHC48613078

mit der erteilten Genehmigung vom :e2*2007/46*0089*03
:27/02/2013

beschriebenen Typ in jeder Hinsicht uebereinstimmt und zur fortwaehrenden Teilnahme am Strassenverkehr in Mitgliedsstaaten mit und in denen :Rechtsverkehr
:Metrische Einheiten

fuer das Geschwindigkeitsmessgeraet verwendet verwendet werden zugelassen werden kann

Guyancourt
H. BELLONI

30/04/2013

Leiter der Abteilung Homologation



Allgemeine Baumerkmale			
1.	Anzahl der Achsen	:2	und Raeder :4
1.1.	Anzahl und Lage der Achsen mit Doppelbereifung		: -
3.	Antriebsachsen (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung)	:1 vorn	
Hauptabmessungen			
4.	Radstand		:3081 mm
4.1.	Achsabstaende		
	1-2	: -	2-3 : -
5.	Laenge		:4666 mm
6.	Breite		:1829 mm
7.	Hoehe		:1810 mm (*)
8.	Sattelvormass des Sattelzugfahrzeugs (Hoechst- und Mindestwert)		: -
9.	Abstand zwischen der Fahrzeugfront und dem Mittelpunkt der Anhaengevorrichtung		: -
11.	Laenge der Ladeflaeche		:2115 mm
Massen			
13.	Masse des fahrbereiten Fahrzeugs (kg)		:01643,0 kg
13.1.	Verteilung dieser Masse auf die Achsen		
	1	:00900,0 kg	2 :00743,0 kg
16.	Technisch zulaessige Hoechstmassen		
16.1.	Technisch zulaessige Gesamtmasse in beladenem Zustand		:2175 kg
16.2.	Technisch zulaessige maximale Masse je Achse		
	1	:1125 kg	2 :1240 kg
16.4.	Technisch zulaessige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination		:2497 kg
18.	Technisch zulaessige maximale Anhaengemasse bei Befoerderung eines		
18.1.	Deichselanhaengers		: -
18.2.	Sattelanhaengers		: -
18.3.	Zentralachsenanhaengers		:322 kg
18.4.	Ungebremsten Anhaengers		:322 kg
19.	Technisch zulaessige Stuetzlast am Kupplungspunkt		:75 kg
Antriebsmaschine			
20.	Hersteller der Antriebsmaschine		:RENAULT
21.	Baumusterbezeichnung gemaess Kennzeichnung am Motor		:5AM 40
22.	Arbeitsverfahren		: -
23.	Reiner Elektroantrieb		:Ja
23.1.	Hybrid-(Elektro-)Fahrzeug		:Nein
24.	Anzahl und Anordnung der Zylinder		: -
25.	Hubraum		: -
26.	Kraftstoff		:Elektro
26.1.	Fahrzeug mit Einstoffbetrieb/Fahrzeug mit Zweistoffbetrieb/Flexfuel-Fahrzeug		: -
27.	Nennleistung	: -	at :
	Nennleistung LPG		: -
	oder maximale Nenndauerleistung (Elektromotor)		:44 kW
28.	Getriebe (Typ)		: -
Hoechstgeschwindigkeit			
29.	Hoechstgeschwindigkeit		:130 km/h
Achsen und Radaufhaengung			
30.	Spurweite		
	1	:1521 mm	2 :1533 mm

35.	Reifen-/Radkombination	:195/65 R15 (95)T, 6.00 J 15 - 44	
	Bremsanlage		
36.	Anhaenger-Bremsanschluesse	:Mechanisch	
37.	Druck in der Versorgungsleitung des Anhaenger-Bremssystem	:-	
	Aufbau		
38.	Code des Aufbaus	:BB	
40.	Farbe des Fahrzeugs	:Weiss	
41.	Anzahl und Anordnung der Tueren	:2 seitliche Tueren und 0, 1 oder 2 seitliche Schiebetuer(en)	
42.	Anzahl der Sitzplaetze (einschliesslich Fahrersitz)	:2; 2 vorn	
	Anhaengevorrichtung		
44.	Genehmigungsnummer oder -zeichen der Anhaengevorrichtung (sofern angebaut)	:-	
45.1.	Kennwerte	:-	
	Umweltvertraeglichkeit		
46.	Geraeuschnpege	:	
	Standgerauesch	:	bei der Motordrehzahl
	Fahrgerauesch	:68,3 dB(A)	
47.	Abgasnorm EURO	:05	
48.	Abgasverhalten		
	Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gueltigen Aenderungsrechtsakts	:715/2007*566/2011/EG	
	1.1. Pruefverfahren: Typ I oder ESC (Benzin/Diesel)		
	CO	:-	HC :-
	NOx	:-	HC + NOx :-
	Partikel	:-	
	Rauchgastruebung (ELR)	:-	
	LPG		
	CO	:-	HC :-
	NOx	:-	HC + NOx :-
	Partikel	:-	
	Rauchgastruebung (ELR)	:-	
	1.2. Pruefverfahren: Typ I (Euro 5 oder 6) (Benzin/Diesel)		
	CO	:-	THC :-
	NMHC	:-	NOx :-
	THC + NOx	:-	
	Partikelmasse	:-	
	Partikelzahl	:-	
	LPG/NG/Ethanol		
	CO	:-	THC :-
	NMHC	:-	NOx :-
	THC + NOx	:-	
	Partikelmasse	:-	
	Partikelzahl	:-	
	2. Pruefverfahren: ETC (falls zutreffend)		
	Diesel		
	CO	:-	NOx :-
	NMHC	:-	THC :-
	CH4	:-	Partikel :-
	LPG		
	CO	:-	NOx :-
	NMHC	:-	THC :-
	CH4	:-	Partikel :-
48.1.	Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten)	:-	

49. CO2 - Emissionen/Kraftstoffverbrauch/ Stromverbrauch

1. Alle Antriebsarten ausser reinen Elektrofahrzeugen

	Co2 - Emissionen	Kraftstoffverbrauch
Benzin / Diesel		
Innerorts		
Ausserorts		
Kombiniert		
Gewichtet, kombiniert		
LPG/NG/Ethanol		
Innerorts		
Ausserorts		
Kombiniert		
Gewichtet, kombiniert		

2. Reine Elektrofahrzeuge und extern aufladbare Hybridelektrofahrzeuge

Stromverbrauch (gewichtet, kombiniert)	: 155 Wh/km
Elektrische Reichweite	: 170 km

Verschiedenes

50. Typgenehmigt nach den Konstruktionsvorschriften für die Befoerderung gefaehrlicher Gueter	: nein
51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung	: -
Bezeichnung gemaess Anhang II Nummer 5	

52. Bemerkungen (*)

Fahrzeug ausgestattet mit 24GHz Abstandsradar	: Nein
	05: (*) 4688 mm
	07: (*) 1836 mm

B	13.06.2013	21	3333	22	AYJ00015	7	L	02	9	01	P.2	0044/-	T	130
J	N1	1	BB				18	04666	-	04688	19	1829	-	
E	VF1FW0ZHC48613078	3	X				20	1810	-	1836	G	01580	-	01732
D.1	RENAULT						12	-		13	00075			
	FW						V.7	-		F.1	002175	F.2	2175	
D.2	FW0Z						7.1	01125		7.2	01240	7.3		
	FW0ZHC						8.1	01125		8.2	01240	8.3		
D.3	KANGOO EXPRESS Z.E.						U.1	-		U.2	-	U.3	068	
2	RENAULT (E)						0.1	00322		0.2	0322	S1	2	S2
5	FZ.Z.GÜ.BEF. B. 3,5 T						151	195/65 R15 (95)T						
	VAN						152	195/65 R15 (95)T						
V.9	715/2007+566/2011/EG						153	-						
14							R	-				11		
P.3	ELEKTRO						K	e2*2007/46*0089+03						
10	0004	143					6	27.02.2013		17	K	16	EE229168	
22							21	-						

D.1	Marke	RENAULT		
	Typ	FW		
D.2	Variante	FWOZ		
	Version	FWOZHC		
D.3	Handelsbezeichnung(en)	KANGOO EXPRESS Z. E.		
(2)	Hersteller-Kurzbezeichnung	RENAULT (F)		
(2.1)	Code zu (2)	3333	(2.2) Code zu D.2 mit Prüfziffer	AYJ000157
E	Fahrzeug-Identifizierungsnummer	VF1FWOZHC48613078	(3) Prüfziffer zur Fahrzeug-Identifizierungsnr.	X
J	Fahrzeugklasse	N1	(4) Art des Aufbaus	BB
(5)	Bezeichnung der Fahrzeugklasse und des Aufbaus	Fz. z. Gü. bef. b. 3,5 t Van		
R	Farbe des Fahrzeugs	Weiß	(11) Code zur R	0
P.1	Hubraum in cm ³		P.2 Nennleistung in kW P.4 Nenndrehzahl bei min ⁻¹	44/
P.3	Kraftstoffart oder Energiequelle	Elektro	(10) Code zur P.3	0004
K	Nummer der EG-Typgenehmigung oder ABE	e2*2007/46*0089*03	(6) Datum zur K	27.02.2013
(17)	Merkmal zur Betriebs-erlaubnis	K		
(25)	Zusätzliche Vermerke der Zulassungsbehörde:			

(23) Raum für interne Vermerke des Herstellers

27614393 428751498
 U357046 FWOZ
 227838
 FWOZHC C03NX
 EE229168

(24) Diese Bescheinigung wurde für das nebenstehend beschriebene Fahrzeug ausgegeben durch (Zulassungsbehörde bzw. Genehmigungsinhaber):

RENAULT DEUTSCHLAND AG
50319 Brühl

Datum: 30.04.2013

Unterschrift: *U. W. W.*